**Index of Claims** 

App	olicati	on/Co	ntrol	No.
-----	---------	-------	-------	-----

10/569,169 Examiner

Kavel P. Singh

Reexamination

HAME ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

3651

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		ш					•											•		_		_
Cla	aim					Dat	e				]	Cla	aim					Dat	е			_
Final	Original	9/17/07										Final	Original									
	1	<b>√</b>											51									t
	2	<b>∠</b>									]		52									I
	3	✓		_		$oxed{oxed}$		L					53	Ш			L	乚		L	L	I
	4	1		_	<u> </u>	L	_	乚	_	乚	] ,		54	Ц				L	L			ļ
	5	✓	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L.	L			55	Ш			<u> </u>	ᆫ	L		L	ļ
	6	V		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	.		56	Ш			<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	7	Ý			├	├-	├	<u> </u>	┞	ļ			57	Н			⊢	⊢		┡	_	ļ
$\vdash$	8 9	Ý			<del> </del>	-	├	⊢	├		1		58 59	H			-	⊢	⊢	H		ł
$\vdash$	10	√ 				H	⊢	$\vdash$	⊢	┢	-		60	-				├—	⊢	⊢	-	ł
	11	<b>√</b>		-	-	├┈	├	├	⊢		1		61	$\dashv$	_		-		-	⊢	$\vdash$	ł
	12	<b>∨</b>		-			$\vdash$	-	├		1		62	$\dashv$	_	_		$\vdash$	⊢	┝	⊢	ł
$\vdash$	13	<b>√</b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	╁	$\vdash$	1		63	$\dashv$			$\vdash$		┢	-	-	ł
<u> </u>	14	√ √				$\vdash$	$\vdash$			┢	1		64	$\vdash$					┢	┢─	┢─	ł
	15	V			$\vdash$		H	$\vdash$	一	$\vdash$	1		65	$\dashv$					一	-	┢	t
	16	V					$\vdash$				1		66								$\vdash$	t
	17	1					1		Г		1		67							Г	Г	t
	18	1									1		68								Г	t
	19	✓						L.			1		69								Г	t
	20	V											70									Ī
	21	<b>✓</b>				Ċ							71									Ī
	22	<b>✓</b>											72									Ī
	23	✓				L	_						73									I
	24	✓				<u>L</u> .			L	_			74					<u> </u>		L		L
$\vdash$	25					_	<u> </u>	_	L	L	1		75	$\Box$			_	<u> </u>	_	_	_	1
<u> </u>	26	Ш		_	_	_	L.	_		_			76	$\dashv$			_	<u> </u>	L	_	_	ļ
	27	Н	-		_		_	<u> </u>	ļ	ļ			77		_		<u> </u>		<u> </u>	L	L	ļ
<u> </u>	28			_	<u> </u>	<b>!</b>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>			78	$\dashv$	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ
-	29 30	Н		_	⊢	┢	┢	$\vdash$	-	<del> </del>			79 80	$\dashv$	-	_	_	-	_	<u> </u>		ł
$\vdash$	31	Н		_	┢	├	-	-	$\vdash$	⊢			81		-		_	⊢	⊢	$\vdash$	-	ł
	32	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	<del> </del>	┝			82	$\dashv$			_	$\vdash$	-	$\vdash$	_	ł
	33	$\vdash$	-		-	┝	┨	_	$\vdash$	⊢			83	$\dashv$	-	_		-	┝		<u> </u>	ł
	34	Н	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			84	$\dashv$	-		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	ł
	35	Н	一		$\vdash$	Г	Т	$\vdash$		Т			85	$\dashv$	$\neg$			H	Ι-	_	_	t
	36		$\dashv$				$\vdash$	$\Box$					86	寸	┪	_		Г	Т	$\vdash$	_	r
П	37	$\Box$					T			Г			87	$\dashv$	ᅦ	-		Г		П	Г	٢
	38												88	╗								Γ
	39												89									Γ
	40												90	$\Box$								ſ
	41										[		91									Ĺ
	42	Ш	$\Box$		L	_		L			[ [		92	$\Box$								Ĺ
$\square$	43	$\sqcup$	_		<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	$\square$				93	_	_					Ш		L
	44	$\sqcup$	_		L	<u> </u>	$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ			$\dashv$	94	_	4	_		_		Ш		L
<u>                                     </u>	45	ertert			L	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				95	_	_			<u> </u>	_	Ш	_	L
$\vdash$	46	$\vdash$		_		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_			96	$\dashv$	_	_	_	_	$\vdash$			L
$\vdash\vdash$	47		$\dashv$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_			97	$\dashv$	_	_		Щ	Ш			H
	48 49	$\vdash$	-	-	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	Н				98	$\dashv$	_	-	_		<u> </u>	$\vdash$		H
	50	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н				99	$\dashv$	4	_		-	_	-		L
ш	50	Ш			L	ــــا			Ш		ı L		100						نــــا			L

Cla	aim					Dat	e_			
Final	Original									
	51	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	┰
	51 52	$\vdash$		t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	T	T
	53		T	<u> </u>		T		t	<u> </u>	t
	54	$\vdash$	T	t	$\vdash$	$\top$	$\vdash$	ऻ	$\vdash$	$\vdash$
	55							İ	1	Т
	56				П		Π			Т
	57									
	58									
	59					L				
	60									
L	61		$oxed{oxed}$							
	62 63								<u></u>	
	63	lacksquare	$oxed{oxed}$				L			ļ
<u></u>	64	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u>L</u>	<u></u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	65	_	<u> </u>	L_	L	<u> </u>		_	L	┖
<u></u>	66	L	<u> </u>	_				_	<u> </u>	<u> </u>
ļ	67	<u> </u>	╙	_		_		L	_	ļ
<u></u>	68	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	L
	69	┡	┞	Ŀ	<u> </u>	┞	<u> </u>	┡	<u> </u>	<del> </del> _
	70		<u> </u>	L	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	71	⊢	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_
-	72 73	⊢	ļ	ļ	⊢	├	1_	<u> </u>	_	_
<u> </u>	74	├_	▙	⊢	⊢	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del>
-	75	-	⊢	⊢	-	-	⊢	-	⊢	├
	75 76	-	┢	⊢	⊢	⊢	-	-	⊢	-
<u> </u>	77	-	-		⊢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	-
-	78	-	$\vdash$	╁	├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├
	78 79	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		-
$\vdash$	80	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	_	┢		$\vdash$
_	81	-	┢	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del>                                     </del>	82	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	┢	┢	
	83	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-
	84	Т	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Г
	85	Г	T			П	Г	<del>                                     </del>	1	Г
	86		Г	$\vdash$		П		Г	$\vdash$	$\vdash$
	87		Г			Τ	Г		Г	
	88									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93	匚								
	94									
	95									
	96	<u> </u>	L	Ш	_					
	97								_	L
	98		_				_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_
	99	Щ	Ш	Щ		L.	_	_	Ш	_
1	100		1						1 1	

CI.	aim	Date									
O	i .	$\vdash$	Г	Г	Γ'	T	ř	Г	T	Т-	
Final	Original										
	101 102										
	102										
	103 104 105 106 107	_	<u> </u>			_	匚			ļ	
<u> </u>	104	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	╙	Ļ	
<u> </u>	105	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┞	$\vdash$	
ļ	106	-	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L	⊢	<del> </del>	<u> </u>	
	107		-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	┢	├	<u> </u>	
	109	-	┢	-	┢	⊢	┢	┢	┢	┢	
	110	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	
	110 111	$\vdash$	H	$\vdash$	_	-	┢	┢	┢	┢	
	112			<del>                                     </del>	_	一	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	112 113				$\vdash$			-	$\vdash$	Т	
	114	Г			Г	$\Box$		$\vdash$	$\vdash$		
	115										
	115 116 117 118 119 120 121 122										
	117				L	L					
	118				_		L		<u> </u>		
	119	_			<u> </u>	_	L		_	<u> </u>	
	120		_		<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	121	_				<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	
	122				⊢	┝	-	-	<del> </del>	_	
	124	_	_	_	├─	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	_	
	125				-		┝	$\vdash$	$\vdash$		
	126				<del>                                     </del>		H	┢	-	-	
	127				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			
	123 124 125 126 127 128						1		Т	Г	
	129 130 131								Г		
	130										
	131										
	132							L	_		
	132 133 134		$\Box$		_			<u> </u>	<u> </u>		
	134				_			<b> </b>	<u> </u>	Щ	
	135 136	_			_	-	<u> </u>	-	├-	H	
	130					_	_	<u> </u>	⊢	_	
	137 138	$\vdash$	-	_		$\vdash$	-	$\vdash$	├-	Н	
-	139		$\dashv$		$\vdash$	_	_	$\vdash$	-	$\vdash$	
<del> </del>	140	-			Н				$\vdash$	H	
	141				П	$\vdash$	-	П	$\vdash$	Н	
	142				$\vdash$	П		П		Н	
	143									П	
	144										
	145										
	146		_]								
	147		4	_		Щ				Ш	
	148	_	_	_	_	$\sqcup$	_	Ш		Щ	
	149	$\Box$	_	_	Щ	Ш		Ш	<u> </u>	Ш	
	150	Ш				I				oxdot	